

Productkaart (NL)



Naam van de leverancier	Titon			
Adres van de leverancier	894 The Crescent Colchester Business Park Colchester Essex CO4 9YQ			
Model	HRV10M Q+ HMB Humidity & Bypass			
Typeaanduiding	TP441HMB/544			
Specifieke energieverbruiksklasse	SEC-klasse A (Gematigd klimaat) SEC-klasse A+ (Koud klimaat) SEC-klasse E (Warm klimaat)			
Aangegeven typologie	Tweerichtingsventilatie-eenheid			
Soort aandrijving dat geïnstalleerd is/wordt	Aandrijving met variabele snelheid			
Soort warmteterugwinningssysteem	Recuperatief			
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	86%			
Maximumdebiet	399m ³ /h			
Werkelijk ingangsvermogen	76.48W			
Geluidsvermogensniveau	53dB			
Referentiedebiet	0.0776m ³ /s			
Referentiedrukverschil	50Pa			
SPI	0.2737W/(m ³ /h)			
Ventilatieregelingsfactor	0.85 *			
Aangegeven maximaal percentage voor interne lekkage	5%			
Aangegeven maximaal percentage voor externe lekkage	5%			
		Koud klimaat	Gematigd klimaat	Warm klimaat
SEC	kWh/(m².a)	-76.4	-38.6	-14.3
AEC Jaarlijks elektriciteitsverbruik	kWh/a	8.3	2.9	2.5
AHS Jaarlijks bespaarde verwarming	kWh	88.5	45.2	20.4
Plaats van visueel waarschuwingssignaal voor vervanging van filter	Op afstand gemonteerd Auralite-display (optie) In de gebruikershandleiding opgenomen informatie over het vervangen van het filter			
Voormontage-/demontage-instructies	www.titon.co.uk			

* Op basis van de interne vochtsensor, voor centrale behoeftegestuurde regeling